



# RETARDITE MT

Ritardante di presa e di indurimento per malte.



**Ruredil**  
Schema tecnica

## Il materiale

RETARDITE MT è un additivo liquido che, aggiunto agli impasti cementizi, consente di mantenerli fluidi e lavorabili per lunghi periodi di tempo. Rallenta la reazione di presa del cemento, spostando sia l'inizio che la fine presa in modo proporzionale alla quantità di additivo impiegato. I ritardi che si possono ottenere variano da poche ore fino a oltre le 48 ore.

L'impiego di RETARDITE MT consente il confezionamento di malte con elevata costanza prestazionale ed estetica.

## Le proprietà

L'impiego di RETARDITE MT nelle malte consente i seguenti vantaggi:

- qualità e prestazioni sempre costanti;
- eliminazione di sfridi e sprechi;
- maggiore rapidità nell'applicazione delle stesse.

## I campi di applicazione

- Malte preconfezionate sia da intonaco che da allettamento;
- confezionamento di malte in climi caldi;
- trasporto di malte a lunga distanza.

## Dosaggio, resa

Il dosaggio d'impiego varia tra 0,3% e 3% V/P (0,3-3 litri ogni 100 kg di cemento).

## Modalità di impiego

I tempi di rallentamento della presa della malta additivata sono regolati non solo dal dosaggio di RETARDITE MT, ma anche da altri importanti fattori quali la temperatura ambiente, la composizione mineralogica del cemento, il rapporto acqua/cemento, etc.

Pertanto, allo scopo di ottenere il ritardo di presa desiderato, è consigliabile procedere con prove preliminari atte a determinare i dosaggi ottimali di prodotto.

Le malte ritardate devono essere conservate in appositi recipienti. Per evitare evaporazioni si consiglia di coprire gli impasti con fogli in plastica.



Conforme alla norma  
EN 934.2 T8.

## Stoccaggio

In ambiente coperto, asciutto e a temperature comprese tra +5 °C e +35 °C.

## Nota bene

RETARDITE MT non è indicata per il confezionamento di calcestruzzi.

## SCHEDA CATALOGO

### Specifiche chimico/fisiche:

Densità (g/cc): 1,125 ± 0,020  
pH: 7,5 ± 1,00  
Conforme alla norma  
UNI EN 934-2 T 8

### Composizione di massima:

Sali sodici di polisaccaridi e additivi tecnologici.

### Definizione prestazionale:

Ritardante di presa e di indurimento per malte.

### Confezione

fusti da 210 litri  
cisternette da 1.000 litri  
sfuso

### Codice

0107140035  
0107140050  
0107140010

### Dosaggio

0,3 ÷ 3% V/P (0,3-3 litri ogni 100 kg di cemento)



La nostra Società è certificata secondo UNI EN ISO 9001:2008 da ICMQ e Certquality per la "Progettazione, produzione e commercio di prodotti chimici e speciali per edilizia". Il nostro sistema qualità si basa sulla vendita a catalogo, strumento contrattuale tra la nostra società e il cliente. Ruredil, con questo strumento, garantisce al suo cliente che il prodotto, oggetto di fornitura, è conforme alle specifiche chimico-fisiche della presente scheda catalogo. Questo tipo di vendita ci esonera dall'emissione del certificato di analisi che, per sua natura, garantisce solamente le prestazioni della specifica fornitura.

Aggiornamento 08.2016

Terza edizione 08.2016. La presente edizione annulla e sostituisce ogni altra precedente. La scheda di sicurezza e la voce di capitolato sono scaricabili dal sito [www.ruredil.it](http://www.ruredil.it).